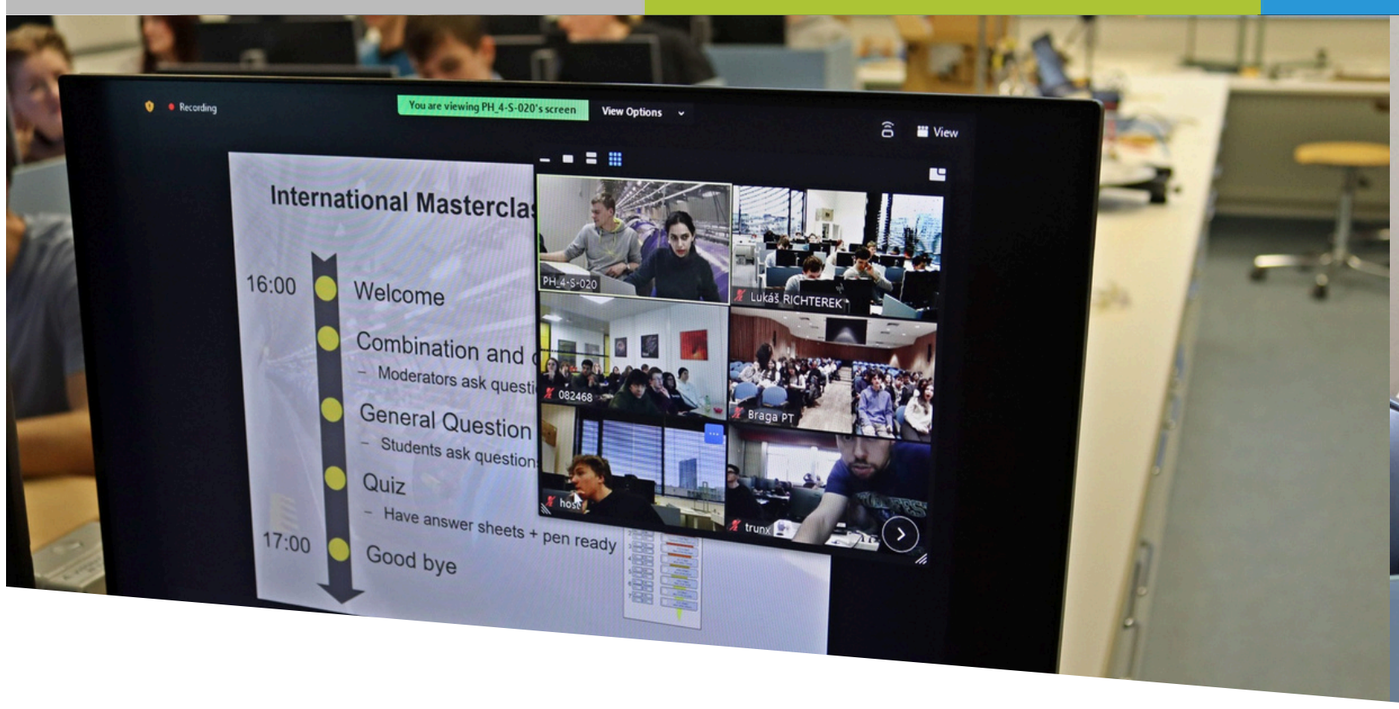
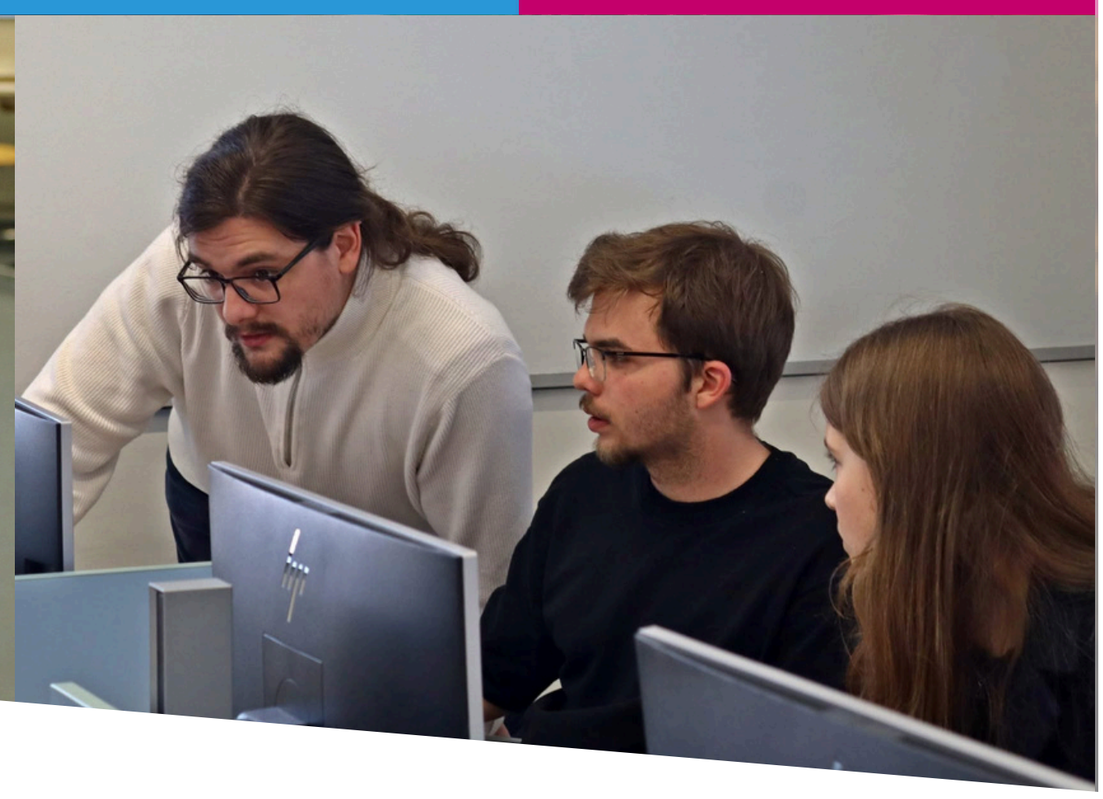




Staňte se na jeden den částicovými fyziky!

INTERNATIONAL MASTERCLASSES
hands on particle physics

Kdy: v pátek 12. 3. 2027
Kde: na Přírodovědecké fakultě UP v Olomouci

Co vás čeká?
Zkoumání vlastností Z bosonu na experimentu ATLAS!

Seminář pro studenty středních škol zahrnuje analýzu reálných dat z experimentu ATLAS na urychlovači LHC v CERNu. Dopoledne probíhají přednášky z částicové fyziky. Po odpoledním praktickém cvičení se prostřednictvím videokonferenční technologie všechny zúčastněné partnerské instituce připojí do CERNu a porovnávají svoje výsledky s možností vzájemné diskuze.

Kontakt:

Mgr. Jiří Kvita, Ph.D. (jiri.kvita@upol.cz)
Mgr. Lukáš Richterek, Ph.D. (lukas.richterek@upol.cz)

CERN

Další informace a registrace:

exfyz.upol.cz/didaktika/masterclass/